

Kompakt silindir ADN-12-5-A-P-A

Ürün numarası: 536204

FESTO



Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|--|---|
| Strok | 5 mm |
| Piston çapı | 12 mm |
| Piston mili dış ölçüsü | M5 |
| Standarda dayalı | ISO 21287 |
| Sönümleme | Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı |
| Montaj konumu | herhangi bir |
| Çalışma şekli | çift etkili |
| Piston mili ucu | Erkek diş |
| Konum algılama | yaklaşım sensörü için |
| Varyantlar | tek taraflı piston mili |
| Çalışma basıncı | 0.1 MPa...1 MPa 1 Bar...10 Bar |
| İşletim ortamı | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not | Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli) |
| Korozyon direnci sınıfı KBK | 2 - orta derece korozyona maruziyet |
| LABS uygunluğu | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temiz oda sınıfı | ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6 |
| Ortam sıcaklığı | -20 °C...80 °C |
| Son konumlarda darbe enerjisi | 0.07 j |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş | 51 N |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme | 68 N |
| Hareketli kütle | 13 Gram |
| Ürün ağırlığı | 70 Gram |
| Montaj türü | isteğe bağlı olarak: geçiş deliği ile dişi diş ile aksesuarlarla |
| Pnömatik bağlantı | M5 |
| Malzeme hakkında not | RoHS uyumlu |
| Kovan vidaları malzemesi | Çelik |
| Kapak malzemesi | Dövme alüminyum alaşım, anodize |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | TPE-U(PUR) |

| Özellik | Değer |
|---------------------------|--|
| Piston mili malzemesi | yüksek alaşımlı çelik |
| Silindir borusu malzemesi | Dövme alüminyum alaşımı, sürgülü eloksallı |